Index of Claims

Ap	plica	tion	/Cont	trol No.
----	-------	------	-------	----------

10/743,596

MANNA ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Douglas W. Owens

2811

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

4	Appeal
0	Objected

		_	L				J		Щ	<u> </u>	
Cla	ım				[	Dat	e	,		$\square$	
Final	Original	2/25/05									
		_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	
	1 2 3 4 5 6	+	_		<u> </u>	<del>  _</del>	<u> </u>	_	_	Н	
	<del>_</del>	+		<u> </u>	_	-	$\vdash$		-	Н	
	3	+	_	<u> </u>	H	<u> </u>	-		-	Н	
	4	+		<u> -</u>	<del> </del>	-	-	<b> </b> -	<u> </u>	$\vdash$	
	2	+	-	-	<u> </u>		-	_	┝	Н	
	7	+	-		<del> </del>	-	$\vdash$			$\vdash \vdash$	
<u> </u>	7 8	+	_	-	-		_		-	H	
	9	÷	-				<del> </del>				
	10	+	-	┝	├		-	-			
	10 11	+	-	┝	$\vdash$		_		┢	Н	
	12	+	$\vdash$	⊢		-	-	-	-	Н	
	12 13 14 15	+	-	-	-	<del> </del>		<del> </del>	⊢	-	
	1.4	+	┝	⊢			-	-	┢	H	
$\vdash$	15	÷	┝	$\vdash$			-	-		Н	
$\vdash$	10	+	-	<u> </u>					-	$\vdash\vdash$	
	16 17 18	+	-	-				-			
	10	+	⊢	-	_		_	-	_	H	
	10	+	-	$\vdash$	_	-		$\vdash$	-	Н	
	20	+	⊢	H			-	<u> </u>	-	H	
	20	+		_				┝	<del> </del>	H	
	21	+	٠	$\vdash$				⊢	$\vdash$	Н	
	19 20 21 22 23	+	-				-	├-	-		
	24		-	_	-	-	-	<del> </del>	-	Н	
	24 25	+	_	-		-		-		$\vdash$	
	26	+				<u> </u>	_	_	_	Н	
	27	+			$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	27 28	+			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	Н	
	20	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Η.	-	Н	
	29 30	+		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┝	Н	
	31	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н	
	32	+		_		-	-	$\vdash$	-	Н	
	32 33	+			-	-	├─	$\vdash$	┢	Н	
	34				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H	
	35				-	-	-		$\vdash$	$\vdash$	
	35 36		$\vdash$					_	<del>                                     </del>	ËН	
	37	М		_				Н		H	
	38		-	т				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	39		_					-	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	40	<u> </u>		_	$\vdash$					H	
i	41						П	Т	$\Box$	$\vdash$	
	42		$\Box$							П	
	43						П			Н	
	44								П	П	
	45				Г					Н	
	46				Г				Г	П	
	47									П	
	48			$\vdash$	Г			_		Н	
	49								Г	Н	
-	50	Н	_	$\overline{}$	Т	Г		$\vdash$	_	H	

Cla	im					Date					1	Cla	nim					Date				
٦					<u> </u>	<u> </u>	Ī				1	أأأأ					Ī					
;	Original	2/25/05				Ì	.					la l	Original									
:	ij	725				l						Final	rig									
	0	14				l							l									
	1	+											51 52									
	2 3 4 5	+											52									
	3	+											53									
	4	+			_								54									
	5	+											54 55									
	6	+			_								56									
	7	+											57									
_	8	+		_			_						58									
_	9	+		_	_		L						59									
_	10	+					$oxed{oxed}$						60						Ĺ			
	11	+			_						Į		61									
	12	+			_	_			_				62									
	13	+	Ш		ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į		63	Щ					Ш			
	14	+			L	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		64						Щ			
	15	+			<u> </u>	<u> </u>	L			<u> </u>	l		65 66	<u> </u>			_					
_	16	+			Ш.								66	Ш		<u>_</u>			Ш			
_	17	+		L.,	L	<u>L</u>		_					67				L.		Ш	L.,		
4	18	+						_					68						_			
_	19	+						ļ	_				69									
4	20	+						<u> </u>	_		ŀ		70									
4	21	+						<u> </u>	_	Ŀ	ŀ		71									_
4	22	+				_		_	_				72									
4	23	+			_	<u> </u>		<u> </u>					73									
4	24	+				_				_			74									
4	25	+				L		_		<u> </u>			75	_								
-	26	+				L		_	_	$\vdash$			76						Ш			
-	27	+						_		<u> </u>			77	_					_			
-	28	+				$\vdash$		<u> </u>	_	<u> </u>			78									-
-	29	+				$\vdash$			<u> </u>	_			79						-			•
$\dashv$	30	_							<u> </u>	_			80	-								
	31	+			-	_		_	_	<del> </del>			81	-	_			_	-		_	
4	32 33	+				-	Ь	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$			82 83	Н					$\vdash$			
-	34	7				$\vdash$	H		$\vdash$	-			84	$\vdash$					Н		_	$\dashv$
$\dashv$	35					-	$\vdash$		$\vdash$				85	$\vdash$	$\dashv$						_	-
4	36		$\vdash$				H	-		-			86	$\vdash$	-	-		-	$\vdash$	-		-
$\dashv$	37		$\dashv$	-	-	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>				87				_	-	$\dashv$		-	_
┥	38	$\vdash$	$\vdash$	_			$\vdash$	-	-				88		-	_			$\dashv$	-		_
$\dashv$	39	$\vdash$	-		-	H	Н	-	_				89	Н	-	-			Н	-	_	$\dashv$
┪	40		-		$\vdash$		$\vdash$	Н		$\vdash$			90	$\vdash$				_				$\dashv$
┪	41	$\vdash$	-				H	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>			91	H								
┪	42		$\neg$				$\vdash$						92	Н					$\dashv$		_	
7	43	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$		-	-			93	Н			_		$\dashv$	_	=	$\dashv$
┪	44												94	-					Н			$\neg$
┪	45	$\vdash$	$\neg$			_							95	Н								
7	46						$\Box$						96	$\vdash$					$\exists$	$\neg$		-
┪	47								_				97									
T	48						П	_		_			98						$\neg$			
T	49						П						99								$\neg$	
┪	50								_				100									
											' '			_						_		

Cla	aim	Γ.				Date	<del></del>			
					$\overline{}$	<u> </u>				
Final	Original									
	101	_		_	$\vdash$					
	101 102 103									
	103									
	104 105									
	105		_		L					
	106	<u></u>	_	_	L_		$ldsymbol{ld}}}}}}$			
	107	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		. !	
	107 108 109		$\vdash$	<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>	_		
	110	┝		-	├		-		-	_
	111	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	┢	┝			
	112			$\vdash$		$\vdash$				
	113	$\vdash$								$\vdash$
	111 112 113 114	<u> </u>				Г	<u> </u>			
	115				İ .					
	115 116 117									
	117	`								
	118 119									
	119			_			_			
	120 121 122		_			_	_			
	121	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
	122	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
	123	<del> </del>	_	-	-		<u> </u>	_		
	123 124 125	_	—	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	—	<u> </u>	-	$\vdash$
	126	$\vdash$	$\vdash$	H	-	_		_	$\vdash$	
	126 127 128	_	_		$\vdash$	_			_	
	128									
	129	_							_	
	129 130	_							-	
	131 132									
	132									
	133									
	134			_					_	Ш
	135	-		_		_	_	_	-	-
	136		_	_	_			_	_	$\dashv$
	137 138		-				_		_	$\dashv$
_	139	-	-	_	_	-		$\vdash$		$\dashv$
	140			_	_		-	$\vdash$		$\vdash$
	141									$\neg$
	142							Т	_	$\neg \neg$
	143									
	144									
	145									
	146									
	147	Ц.,	L	L					$oxed{\Box}$	
	148				_	L	L.,			Ш
	149	L	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	<u> </u>		$\square$
	150				L		L.			Ш